

DATABLAD

Rockfon® MediCare® Standard



Sounds Beautiful

Rockfon® MediCare® Standard

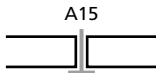







- Opfylder alle standardkrav til hygiejne og rengøring inden for sundhedsområdet
- Danner ikke grobund for MRSA og har en lav partikelemission (ISO klasse 5)
- Høj lydabsorption og højeste brandklasse (klasse A1)
- Standard sortiment af pladeformater, med installationsmulighed i delvist skjulte og synlige skinnedsystemer

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Hvidmalet fleece med mikrostruktur
- Bagside: Bagsidefleece
- Malede kanter

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	Cradle to Cradle certificeret®	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	30%		2,31	2,78
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	30%		2,31	2,78
			1200 x 600 x 15	50 / 100				
	50 / 100			Rockfon® System XL T24 A™				
	50 / 100			Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
50 / 100		Rockfon® System T24 A™						
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	33%		2,7	3,31
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	33%		2,7	3,31
			60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
			60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				

MKH = Mindste konstruktionshøjde

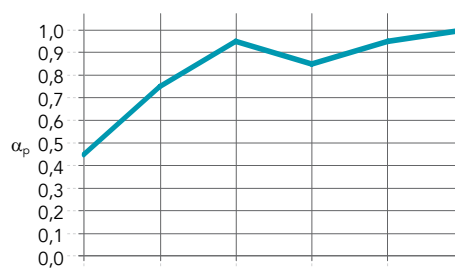
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 0,95 (klasse A).



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
15 / 200	0,45	0,75	0,95	0,85	0,95	1,00	0,95	A	0,90



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 86%



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH. Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed. C/0N.



Rengøring
 - Støvsugning.
 - Fugtig klud.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.
 Mikrobiologisk klasse M1 opfylder kravene til zone 4 (meget høj risiko) og er defineret af NF S 90-351:2013. Testet med:
 - Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
 - Candida Albicans
 - Aspergillus Brasiliensis.



Renrum
 ISO klasse 5.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsoriment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i Rockfon produkter, er screenet i forhold til den tekniske tjekliste, A20 og afstemt i henhold til REACH, så de ikke indeholder særligt problematiske stoffer (SVHC). Rockfon stenulds fibre overholder EU-regulering for sikker fiber og har en EUCEB-certificering.

12.2023 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System[®] - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejll samt for sorterings- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.

Sounds Beautiful

